

Ficha técnica



PYMA CERO BLANCO

Descripción:

Pintura plástica Mate de uso interior-exterior. De buena blancura, cubrición y lavabilidad. Formulado con las últimas tecnologías en pinturas sostenibles.
Especialmente indicado en centros de uso público, comercios, hospitales, residencias, hostelería, guarderías, colegios, habitaciones de niños, etc.
Presenta acción microbacteriana: incorporaciones de plata que confieren a la película seca de pintura ya aplicada, resistencia al crecimiento de bacterias y mohos. Con certificado de actividad antibacteriana: reducción del 99,9% en 24 horas. Calidad de emisiones A+. Permite habilitar los espacios inmediatamente sin molestos olores. 0,2 g/l equivalente 0,013% contenido COV's, 150 veces menor de lo requerido para su categoría.

Recomendaciones de Uso

Interior/Exterior
Centros deportivos, piscinas cubiertas, vestuarios...
Plantas de procesado de alimentos, supermercados...
Clínicas, hospitales, residencias de ancianos, colegios, guarderías...
Cemento
Antiguas pinturas mate bien adheridas
Hormigón
Ladrillo
Mampostería
Por sus características de bajas emisiones y bajo olor, especialmente recomendado para interiores.

Propiedades

- Buena lavabilidad
- Bajo olor
- Bactericida: Según Eurofins Biolab S.r.l. Basándose en los resultados obtenidos, interpretados de acuerdo a ASTM E 2180-2007, UNO ZERO tiene actividad antibacteriana que causa un 99.84% de reducción contra Staphylococcus aureus y un 99.89% contra Pseudomonas aeruginosa, después de 24h. de contacto.
- Película libre de moho. Pintura con conservante antimoho para evitar la proliferación de hongos en la película seca de pintura aplicada.
- Pintura libre de emisiones. Testado y clasificado como clase A+ tras 28 días de ensayo por laboratorios WESSLING (certificados para la realización de ensayos en cámaras de emisión).
- Índice de brillo (85º): 4+/-1 %
- Buena aplicabilidad
- No amarillea
- Transpirable al vapor de agua
- Excelente cubrición
- Buena adherencia
- Excelente blancura

Características técnicas

Referencia Color: PYMA CERO BLANCO
Acabado: Mate
Peso específico: 1,53 ± 0,05 Kg/l.
Viscosidad: 90 +/- 15 PO
Sólidos en volumen: 43± 1
Sólidos en peso: 64± 1
VOC: Cat. a/BA 75/30 (2007/2010):0,25 g/l
Rendimiento aproximado por mano: 12-14 m²/L
Secado tacto: (20ºC HR: 60%): 1 hora
Repintado: (20ºC HR: 60%): 3-4 horas
Colores: Blanco
Lavabilidad: Clase 2

Normas para la correcta aplicación

Soportes Nuevos

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días).
2. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
3. Neutralizar las superficies alcalinas.
4. En superficies pulidas: lijar para abrir poro.
5. Limpiar el soporte de productos extraños.
6. Fijar los soportes deleznables con fijador.
7. Masillar los defectos del soporte.

Yeso:

1. Esperar hasta que esté bien seco (máx. 20% de humedad).
2. Limpiar el soporte de productos extraños.
3. Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
4. Regular las absorciones del soporte con sellador, fijador, o una mano diluida del mismo producto.
5. En superficies pulidas: lijar para abrir poro.
6. Fijar los soportes deleznables con fijador.
7. Masillar los defectos del soporte.

Restauración y mantenimiento

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados.
4. Masillar con plaste los defectos del soporte.
5. Tratar con fungicida los soportes con moho.

Modo de empleo

Consejos de aplicación
Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
Acabar con una o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.
No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5º C ni en superficies expuestas a una fuerte insolación.
Disolvente para dilución y limpieza
Agua

Método de aplicación
Dilución orientativa
Brocha 5-20%
Rodillo 5-20%
Pistola air less 5-30%
Pistola air mix 5-30%
Pistola aerográfica 10-30%
Turbo baja presión 10-30%

Sistema

Proceso por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Madera nueva/vieja interior			
MAX	Selladora o selladora al agua	Pyma Cero	Pyma Cero
STD	Pyma Cero diluido		Pyma Cero
Metal decoración			
MAX	Imprimación antioxidante + Pyma Cero diluido	Pyma Cero	Pyma Cero
STD	Imprimación Antioxidante + Pyma Cero diluido		Pyma Cero
Obra nueva			
MAX	Pyma Cero diluido	Pyma Cero	Pyma Cero
STD	Pyma Cero diluido		Pyma Cero
Antiguas pinturas en mal estado			
MAX	Eliminar+ Fijador + Pyma Cero diluido	Pyma Cero	Pyma Cero
STD	Eliminar+ Pyma Cero diluido		Pyma Cero
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Pyma Cero diluido	Pyma Cero	Pyma Cero
STD	Pyma Cero diluido		Pyma Cero

Seguridad

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante.
Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

Nota

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5º y 35º C. Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso.

Formatos

4 L, 15 L